CHĂM SÓC CÂY HỒNG

Bón phân cho cây hồng trồng trên luống, vồng, hàng

Cây hồng đang phát triển trên vồng, luống, hoặc trên hàng dài luôn phải bón phân nhằm duy trì độ màu mỡ thường xuyên cho cây. Phân bón có thể chọn phân hữu cơ đã thật hoai như phân trâu, bò, phân xanh (nếu bón phân heo phải dùng phân thật hoai nhằm hạn chế bớt mầm bệnh phát sinh). Phân hữu cơ thường tác dụng chậm hơn đến sự sinh trưởng của cây hồng. Cũng có thể bón bằng phân hoá học N-P-K (12-5-10), đôi khi nhà trồng hồng cũng dùng phân ure để bón cho cây hồng nhưng với một tỉ lệ thấp (khi thật cần thiết). Phân vô cơ có tác dụng nhanh đến sự tăng trưởng của cây hồng. Dùng phân kali dạng muối có tro (nitrat de potasse) và phosphatede de potasse hoà tan trong nước với tỉ lệ là 1 gam cho mỗi lít nước, khi tưới cứ 5 lít nước cho 1 mét vuông là vừa đủ hàm lượng. Tưới như vậy liền trong 5 ngày vào thời kỳ cây hồng đang phát triển chồi, nụ và nhất thiết đất phải có độ ẩm thì hiệu quả mới đạt một cách tốt nhất.

Cũng có thể dùng phân trâu hoặc phân bò còn tươi pha loãng để tưới cho cây hồng. Nhà làm vườn chứa nước trong một cái thùng, chậu, xong pha trộn phân trâu, bò tươi vào, dùng cây đánh nát, trộn đều phân ra cho đến khi có màu vàng tươi là được, đoạn múc nước phân này tưới đều vào gốc cây hồng với liều lượng 5 lít cho mỗi cây hồng trong một tuần. Hạn chế việc tưới phân heo loãng cho cây hồng, bởi phân vừa có mùi hôi lại vừa tạo môi trường thuận lợi cho các loại nấm bệnh tấn công cây hồng, đặc biệt là vào đầu mùa mưa hằng năm. Mặc dầu những nhà trồng hồng qua thực tế nuôi trồng và chăm sóc cây hồng trong vườn, tưới phân heo loãng cho cây hồng sau đấy hồng sẽ cho những cái

chồi bụ bẫm rất tốt. Không nên tưới phân hoá học cho cây hồng trong thời kỳ có gió bấc khô, lạnh và mùa hè nắng nóng.

Khu vực miền Trung Việt Nam vào mùa hè nhiệt độ cao, (có năm 36 - 37^0C) trời nắng nóng, bức xạ lớn, thường đứng gió lại càng không nên tưới phân hoá học cho cây hồng. Nếu vì quan sát thấy vườn hồng, hoặc cây hồng trồng trong chậu có hiện tượng vàng lá, lá chét nhỏ dần cần phải tăng cường tiếp chất dinh dưỡng cho chúng kịp khôi phục sức lực thì nên che bớt 50% ánh nắng mặt trời bằng những tấm lưới sắt hoặc nylon thưa trước khi quyết định tưới nước phân hoá học loãng hay bôm chất kích thích tăng trưởng lên hệ thống lá của cây hồng với liều lượng cho phép.

Việc tưới nước phân loãng hay bón phân cho cây hồng không cần phải tiên liệu hoặc đề phòng việc tưới nhiều hay ít mà chỉ nên tưới vừa đủ và tưới đều trong thời kỳ nhất định đến cuối tháng 7, sau lần vườn hồng khai hoa thì ngưng việc tưới và bón phân. Sau mùa hè nắng gắt nhiệt độ thấp dần, để cây hồng có đủ chất dinh dưỡng tạo sự phát triển, những nhà trồng luôn nhớ bón phân cho chúng bằng cùng cách như trên thường xuyên cho vườn hồng để chúng phát triển, nẩy lên những cành lộc mới và khai hoa.

Phân bánh dầu cũng rất thích hợp với sự phát triển của các nhóm hồng. Để bón được loại phân này, nhà trồng thực hiện bằng nhiều cách, có thể chặt bánh dầu đậu phụng ra thành từng viên nhỏ, đoạn nhét sâu trong đất, chung quanh gốc hồng và cách gốc chừng 20cm. Nếu là cây hồng trong chậu nhét quanh thành chậu một số viên vừa đủ. Những viên bánh dầu này nhờ các vi sinh vật làm phân rã và lưu dẫn trong đất với độ ẩm thích hợp sẽ tạo nên chất dinh dưỡng cho cây hồng. Cũng có thể giã bánh dầu đậu phụng thành bột, bón quanh gốc mỗi cây hồng, xong lấp một lớp đất dày chừng 2-3 cm. Tưới nước. Bánh dầu sẽ phân rã tạo chất

dinh dưỡng cho cây. Đôi khi những nhà trồng hồng ngâm bánh đậu phụng trong nước, khi bánh tan rã, nước phân có màu vàng ngà là có thể tưới được cho cây hồng. Trong quá trình phân rã, thường phát sinh các loại nấm, men, cần lưu ý khi tưới cho cây.

Bón cho cây hồng bằng phân bánh dầu cũng rất tốt cho sự lớn mạnh và tăng trưởng của cây hồng, khi rễ tiếp được phân, hệ thống lá sẽ mượt mà, rất đẹp, màu sắc sẽ giữ được game mà bản thân nó có, cả từ lá non đến lá già. Tuy nhiên bánh dầu rất hôi sau khi ngâm trong nước, lại kích thích các loại kiến tìm đến phái hại, chúng đào hang, kéo thành từng đàn, hoặc leo lên toàn thân cây hồng, mang theo loài rệp sáp màu trắng, gây khó khăn cho nhà trồng hồng tổ chức diệt kiến, vừa đối phó với loại rệp sáp, lại vừa chăm sóc thường xuyên. Do vậy, trước khi quyết định bón hoặc tưới nước phân bánh dầu cho vườn hồng, nhà trồng hồng nên pha một ít thuốc Trebon nhằm loại trừ các loài kiến đến phá hại cây hồng với một tỉ lệ tích hợp vào nước phân, trước khi tưới vào chung quanh gốc hồng. Và để cho sau khi tưới nước phân bánh dầu pha loãng, để đỡ bớt mùi hôi thối, nhà trồng hồng tưới sơ qua một lượt nước lã bằng dụng cụ có vòi như bubbler, xoa là có thể giảm bớt được mùi hôi.

Bón phân cho cây hồng trong chậu

Bón phân cho cây hồng trong chậu đơn giản mà phức tạp, đơn giản ở chỗ chỉ cần dùng một thìa caffé N-P-K rắc quanh gốc cho mỗi cây hồng, hoặc có thể pha loãng trong nước lã tưới chung quanh gốc. Trước khi tiến hành thao tác nên quan sát xem gốc hồng có đủ độ ẩm không, nếu không đủ hoặc quá dư độ ẩm thì không nên bón phân hoá học vào. Còn phức tạp ở chỗ rắc phân trên mặt đất, khi những hạt N-P-K phân rã sẽ có hiện tượng bốc hơi, nếu không có gió thổi thoáng thường xuyên, một số lá trên gốc hồng sẽ úa rụng, làm cho gốc hồng trống ra, khó nhìn. Lại

phức tạp nếu gốc hồng thuộc nhóm Hybrides de Thé hay nhóm Grimbant có rất nhiều gai nhọn, nhà trồng hồng muốn bón phân vào chậu cho cây phải cẩn thận với những cái gai sắt bén này. Bởi khó mà tiên liệu được rằng thuốc trừ sâu đã phân hoá sạch sẽ sau những lần tưới nước hay vẫn còn bám vào đầu những cái gai nhọn này! Hệ thống rễ cây hồng trong một chậu nhỏ rất khó đưa dụng cụ vào xới đất ra để thay vào đấy một hỗn hợp mới, trong điều kiện phải giữ những cái rễ không bị đứt và dập. Còn nếu vì có quá nhiều chậu phải bón phân trong cùng thời điểm, nhà trồng hồng phải tiến hành trong một thời gian nhất định để đảm bảo được rằng sau khi bón phân, cây hồng vẫn phát triển bình thường, lại đảm bảo được vệ sinh, không bị các loại nấm phá hại những cái lá gần nơi gốc bụi hồng. Có như thế, gốc của cây hồng mới kín, đẹp, ưa nhìn.

Bón phân định kỳ cho cây hồng bằng phân vô cơ pha loãng, nhà trồng hồng chỉ cần tưới cho chúng đủ độ ẩm mà không cần phải tưới đẫm. Bởi nước phân sẽ dư thừa chảy theo đường thoát ra khỏi chậu, tạo môi trường thuận lợi cho các loại rêu, mốc và bào tử của các loại cỏ bám vào và nẩy mầm, nhất là trên sân ciment lốm đốm từng vạt màu xanh, trông rất xấu. Lại cũng không tưới để cây hồng bị úng trong nước phân vô cơ, chỉ cần úng một buổi nếu nhà trồng hồng không phát hiện được, hệ thống lá của chúng sẽ ngã sang màu vàng và bắt đầu rụng. Đôi khi người làm vườn trông gốc hồng có vẻ như đủ độ ẩm để phát triển sau khi tưới nước phân pha loãng, nhưng thực tế dưới lớp đất phủ trên bộ rễ, hoặc dưới lớp che đậy bằng rơm, rạ, lá cây...nước phân còn rim ríp trong nhiều giờ, như thế vẫn làm cho cây hồng mất sức, có thể suy kiệt sức lực mà nhà trồng hồng không kịp phát hiện ra.

Một lượt tưới nước phân vô cơ pha loãng cho mỗi cây hồng trong chậu chừng nửa lít (1-2 lon sữa bò) là tốt nhất, không tưới

dư, nước phân có thể theo lỗ thoát ra ngoài đất, ra nền nhà, ra dĩa kê, đợ gây ô nhiễm môi trường. Tưới như thế liên tục trong 5 ngày cùng với thời điểm bụi hồng trong chậu chuẩn bị khai hoa hoặc đang nuôi những cái chồi bụ bẫm.

Khi cây hồng vàng lá

Vàng lá là hiện tượng thường gặp khi vườn hồng hoặc cây hồng trồng trong chậu bị úng thuỷ, hoặc còn do hiện tượng cây hồng thiếu nước trầm trọng so với khối lượng đất yêu cầu, cũng còn gặp hiện tượng hệ thống lá cây hồng trở vàng và rụng nhiều khi không phải úng nước. Đấy là hiện tượng thiếu chất sắt mà vườn hồng mắc phải.

Thiếu chất sắt cũng là một loại bệnh của cây hồng nhưng ít phổ biến tại các vườn hồng.

Khi thiết lập một vườn hồng, những trang trại quy mô thường khảo sát hiện tượng đất trồng trước khi đặt vấn đề có nên lập một vườn hồng trên khu đất ấy hay không. Việc khảo sát là chuẩn bị ngăn chặn một cách tốt nhất hiện tượng thiếu chất sắt tự nhiên trong đất.

Thông thường những cái hoa sẫm màu nhưng đến kỳ khai hoa lại cho ra những vùng nhạt màu chen kẽ trong mỗi cánh hoa, trông cái hoa trở nên xấu hơn những hoa khác cùng loại như vậy là cây hồng thiếu chất sắt, những nhà trồng hồng còn gọi đấy là hiện tượng cholorosis. Để chữa trị cho cây hồng người trồng hồng phun lên hệ thống lá dung dịch phân có chứa sắt; đồng thời bón thêm phân có chứa nhiều chất sắt vào cho cây hồng theo sự hướng dẫn có ghi trong nhãn mác của nhà sản xuất phân bón, điều tiết lại đất có nhiều kali, thêm một ít sulfur theo tỉ lệ ghi trên nhãn của gói phân.

Bệnh của cây hồng

Những nhà trồng hồng thường chăm sóc vườn hồng của mình quanh năm nên việc phát hiện ra bệnh của cây hồng là điều dễ dàng khi vườn hồng hoặc những chậu hồng đang phát triển tươi tốt, bụ bẫm, bỗng dưng có hiện tượng bệnh tật xuất hiện. Khi phát hiện, người trồng hồng quan tâm đến dấu hiệu của tình trạng mắc bệnh trên cây hồng. Có thể bộ lá sẽ héo tàn, rủ xuống, chồi, nụ, búp hoa mới he hé đều bị biến dạng, méo mó hoặc nhìn toàn thân bụi hồng có thể ước lượng được sức khoẻ không sung mãn.

Điều này tuỳ thuộc vào chế độ chăm sóc thường xuyên và tuyển chọn giống. Mua những cây giống có chất lượng tốt phải đảm bảo rằng cây hồng không có sự bất bình thường như bộ rễ bị sưng, dập, hoặc chóp cùng của rễ có nhiều cục u. Thân của cây hồng không biến sắc từng vùng. Thường, những nhà trồng hồng thiết lập một vườn hồng đã phải chọn giống rất kỹ lưỡng, nơi đáng tin cậy và người sản xuất phải đảm bảo rằng chúng hoàn toàn không mang mầm bệnh nào.

Để phát hiện ra các nguyên nhân tấn công vào vườn hồng, nhà trồng hồng nên quan sát thật kỹ lưỡng từng bụi hồng để xác định cho đúng bệnh mà cây hồng đang mắc phải. Bệnh cũng có thể do sự thiếu chăm sóc thường xuyên như phun thuốc không đúng định kỳ, tưới không đủ nước cho cây hồng cũng làm cho lá héo tàn, rủ xuống, do đó đôi khi các bệnh của hoa hồng có thể hạn chế được do tưới nước đúng liều lượng. Tưới bằng một cái xoa từ trên xuống vào buổi sáng như thế tạo cơ hội cho bộ lá ít bị khô héo khi mặt trời nóng bức ban trưa. Hoặc tưới quá nhiều nước cũng là nguyên nhân của sự úa tàn, mục rã; đất trung tính (độ pH không phù hợp, dưới 5,5 và trên 6,5 hoặc đất chua, phèn) có thể là nguyên nhân bộ lá cây hồng trở nên vàng úa. Do đó, nhà trồng

hồng quan sát thật chính xác trước khi quyết định can thiệp bằng nhiều cách vào vườn hồng để trị bệnh cho cây hồng.

Phòng ngừa sâu bọ

Có thể có những ký sinh trùng, sâu bọ tấn công vườn hồng, thông thường chúng tấn công hàng loạt, chỉ sau một đêm thức dậy đã thấy vườn hồng thay đổi nhất là bộ lá bị cắn nát, những chiếc lá non màu verni ứa ra giòng nhựa màu gỗ gụ. Rất tiếc! Những cái hoa hàm tiếu nhưng lại mang thương tích do những con sâu, con rầy đục phá nát cả những cánh hoa.

Những con rệp sáp màu trắng, màu xanh lơ, màu hồng lợt đang đục khoét thân cây là kẻ thù chính của cây hồng, nhất là vào đầu mùa hạ khi mà những cơn mưa giông đầu mùa trút xuống. Mưa là điều kiện cho các bào tử, vi sinh vật lâu nay nằm im trong đất có dịp phát triển. Chúng phát triển rất nhanh và ăn bám cây hồng, tàn phá dữ dội. Phải dùng thuốc trừ sâu, có nhiều loại nhưng dùng Trebon vẫn tốt. Gặp phải loại sâu rầy và ký sinh trùng, việc đầu tiên là nhà trồng hồng phải dọn dẹp, làm vệ sinh vườn trại sạch sẽ. Có thể làm bằng tay hoặc dụng cụ là tuỳ vào điều kiện thực tế của vườn hồng. Ở miền Trung Việt Nam, biểu hiện trước hết là trên đầu cành hình thành những cái hoa rất xấu. Sâu có thể là loại sâu róm có thân hình rất nhỏ chừng 1 cm, nó đục và nhẹ nhàng chui vào ở giữa nụ hoa, phá đi một phần lớn sinh mệnh của những cái hoa và làm đình trệ sự khai hoa. Khi chúng đã chiu vào giữa những nụ hoa thì thật khó diệt trừ. Tuy nhiên, phải loại trừ chúng, nhà trồng hồng dùng thuốc trừ sâu thật tốt, không có mùi hôi, chẳng hạng như thuốc Trebon có bán ngoài trạm bảo vệ thực vật, hoặc tìm đến quầy bán các loại thuốc đặc chủng dùng cho cây kiểng cảnh để loại trừ loại sâu róm này, hoặc một số loại thuốc khác dùng diệt sâu rầy cũng có thể trị được chúng. Và chỉ bôm xịt thuốc khi bụi hồng đang hình thành nên những cái nụ.

Để loại trừ các loại sâu bọ bâu bám vào cây hồng, nhà trồng hồng đừng quên rửa sạch sẽ cây hồng trong thời kỳ chuyển tiết, chỉ cần vài con sâu bọ và mầm bệnh mà nhà trồng hồng sơ ý bỏ sót lại (kể cả trứng và kén của chúng), chúng sẽ tổ chức lại và tấn công vào cây hồng trong mùa xuân. Sẽ là rất sai lầm khi thao tác dọn vệ sinh không thật kỹ lưỡng để còn sót lại những rác rưởi chung quanh luống hoa, chậu hoa hồng lúc các mầm bệnh và sâu bọ nằm im chờ môi trường thuận lợi là một sai lầm mà bất cứ nhà trồng hồng nào cũng cần khắc phục nhanh chóng.

Ngoài những con sâu, rầy phá hại cây hồng, cắn phá những cái nụ hoa, bộ lá non đầu cành, những lá chét bé đang bị phá huỷ... cây hồng còn mắc phải ba loại bệnh thường gặp sau đây

Bệnh nấm

Đây là một loại bệnh tàn phá vườn hồng một cách dữ dội nhất, lây lan nhanh nhất và có thể dẫn đến suy kiệt cả vườn hồng nếu không phát hiện và diệt trừ kịp thời.

- *Bệnh bạc lá (Le Blanc hoặc Oidium):* là loại bệnh tập trung phá hoại những cái chồi, nụ hoa và những cành hồng còn non khiến chúng trở nên bạc trắng. Bệnh làm cho cây hồng có vẻ nhăn nheo, xấu xí và không đẹp mắt, cành nhánh không phát triển, lá hồng bỗng trở nên nhỏ và có màu trắng bợt bạc, cả những cái hoa cũng vì đó mà trở nên cong vẹo, rất xấu. Bệnh do sự thay đổi đột ngột của thời tiết, chẳng hạng như trong một đêm lạnh liên tiếp, sau đó lại gặp một ngày nắng nóng, nhiều ánh sáng mặt trời, vườn hồng có khả năng mắc phải loại bệnh này. Đây là việc các nhà trồng hồng khó chống đỡ trong trường hợp thời tiết không thuận lợi xuất hiện và biến đổi liên tục. Khi vườn hồng mắc phải loại Le Blanc - Oidiun các nhà trồng hồng phải dùng đến hoá chất để trị liệu cho chúng, dùng viên sulfocalcique nghiền thành bột mịn, hoà tan trong nước lã phun lên cây hồng với liều lượng 0,5 gram

đến 0,75 gram hoà trong 10 lít nước lã là vừa. Phun thật kỹ vào bộ lá, trên những cành nhánh non và những cái nụ hoa đang thời kỳ lớn dần lên.

- *Bệnh nấm đen lá (Bệnh Black - Spot):* Đây là loại bệnh thường gặp trong vườn hồng, khi mắc phải loại bệnh này, cây hồng rất trầm trọng mặc dầu không đến nỗi làm cho cây hồng chết nhanh nếu như phát hiện sớm và kịp thời chữa trị. Từ một cây hồng rất khoẻ, mạnh, cường tráng và đẹp cả thân và lá sum suê đang ở vào thời kỳ phát triển toàn diện, song nếu mắc phải loại bệnh Le Black Spot thì sang năm sau cây hồng đó sẽ cho những cái hoa rất thường, không đẹp mượt mà như thời kỳ trước nữa. Cũng giống như bệnh Oidium nêu trên, Le Black Spot làm hư vẻ đẹp của cành nhánh cây hồng, cả những cái hoa cũng trở nên hư thối. Hơn thế, bệnh ảnh hưởng trực tiếp đến bộ lá của cây hồng. Ban đầu nhà trồng hồng trong lúc chăm sóc cho vườn hồng thấy xuất hiện những chấm đen nhỏ trên những chiếc lá già gần gốc hồng, một ngày sau chấm đen càng lúc càng lớn dần lên, đường kính chừng 1 cm chấm đen xuất hiện càng ngày càng nhiều làm cho cái lá trở nên vàng và rụng xuống. Nguyên nhân của bệnh do sự nhiễm lạnh hoặc phơi nắng quá sức cũng có thể làm cho những cái lá mắc phải bệnh này. Thông thường vẫn là lúc chuyển thời tiết từ khô sang mưa, đặc biệt là trận mưa đầu mùa không đủ làm ướt đẫm bụi hồng, sau đấy, ngày kế tiếp lại có nắng hanh, đây là môi trường thuận lợi cho loại nấm đen lá phát triển mạnh mẽ. Gặp phải loại bệnh nấm đen lá, nhất thiết phải chăm sóc vệ sinh cho vườn hồng hoặc cho mỗi cây hồng trong chậu. Người làm vườn nhanh chóng phun lên toàn bộ cây hồng dung dịch $CuSO_4$ + nước vôi tôi $Ca(OH)_2$ với liều lượng thích hợp. Cho muối $CuSO_4$ vào nước vôi tôi lắng trong, muối sẽ được hoà tan cho màu xanh dương. Như thế là có thể phun trừ nấm cho toàn bộ vườn hồng nhằm hạn chế việc lây nhiễm và diệt trừ tận gốc. Nhà trồng hồng

không nên bỏ sót bất kỳ một lá hồng nào rụng xuống đất mà không được thu gom chôn sâu, hoặc đốt kỹ.

- *Bệnh gỉ han, gỉ sét (La Rouille):* Đây là loại bệnh thường xuất hiện vào mùa hè, ban đầu chúng xuất hiện những bột phấn hơi đỏ rồi chuyển dần sang màu đen hơn ở mặt dưới của những chiếc lá hồng. Trong thực tế khi mắc phải bệnh này, hàng loạt những chiếc lá thi nhau rụng xuống và phát tán theo các cơn gió thổi ngang qua khu vườn. Khi vận tốc gió đạt trên 3m/s, lá sẽ phát tán và mang mầm bệnh với phạm vị rất rộng, trong chốc lát cả vườn hồng mắc phải căn bệnh này. Nhà làm vườn bắt tay ngay vào việc can thiệp những bụi phấn lơ lửng này trong không khí vào thời kỳ chúng mới bắt đầu phát triển. Nhà làm vườn sẽ luôn quan sát vườn hồng nhất là đầu mùa hè, xem xét cẩn thận những cái lá, thân, cành hồng để phát hiện kịp thời, lên chương trình ngăn chặn chúng lại.

Khi mắc phải căn bệnh khô cây, rụng lá này trên mỗi thân hồng bị ăn mòn do nấm gây ra. Gặp thế, kiên quyết cắt bỏ trực tiếp bằng tay. Trong trường hợp bị nhiễm bệnh La Rouille trên diện rộng trong khu vườn hồng, trước hết những nhà trồng hồng kịp thời ngăn chặn một cách nhanh nhất, không nên để chậm hơn khi cây hồng đã có dấu hiệu suy yếu. Dùng dung dịch sulfat de cuivre (muối $CuSO_4$) hoà với nước vôi tôi để phun xịt hoặc dùng loại thuốc trừ nấm 58 dạng bột đóng trong gói có bán tại các quầy, trạm bảo vệ thực vật cũng diệt trừ được loại bệnh La Rouille này. Trong lúc phun thuốc không nên bỏ quên mặt dưới của những chiếc lá và nhất định phải tập trung tiêu huỷ những cái lá đã rụng xuống rồi. Tăng cường phun xịt sulfat đồng với nước vôi tôi cho vườn hồng đang phát triển lá để tránh được những loại nấm mốc có thể tấn công vào vườn hồng trong suốt mùa đông có mưa dầm. Gặp trường hợp mắc phải căn bệnh dữ dội La Rouille, sang tháng

giêng, tiết trời ấm áp, nhà trồng hồng nên cắt tỉa cây hồng thấp xuống và tiếp tục phun thuốc định kỳ cho vườn hồng và cả vườn đất trồng hồng với dung dịch sulfat de cuivre, liều lượng pha 500 gram $CuSO_4$ trong 100 lít nước lã hoặc nước vôi tôi. Sau khi tiêu diệt được bệnh La Rouille, cây hồng sẽ khôi phục lại sức khoẻ và cho một bộ lá rất mạnh, tươi mắt. Đến đầu tháng 5, chớm hạ, để chống lại cái nóng, nhất là nắng nóng của miền Trung Việt Nam, các nhà trồng hồng thường phủ lên bề mặt luống, hoặc chậu hồng một lớp rơm rạ, hoặc lá mục, cỏ mục (xem Che chắn gốc cho cây hồng, trang 52) ở gốc cây hồng để giữ được độ ẩm, mát thích hợp, đồng thời tưới nước 2 lần, vào buổi sáng sớm và truớc 4 giờ chiều mỗi ngay.

Như thế, với 3 loại bệnh thường tấn công vào cây hồng một cách dữ dội và làm suy kiệt sức khoẻ bụi hồng, nhà trồng hồng phải thường xuyên chăm sóc và theo dõi, phát hiện kịp thời. Bôm, xịt dung dịch sulfat đồng lên toàn bộ cây hồng như kể trên chỉ kéo dài trong 6 tháng khô ráo, nếu không trị tận gốc để mầm bệnh lây lan sang mùa mưa thì thiệt hại sẽ rất lớn cho các vườn hồng có quy mô trồng với diện tích lớn. Chú ý những đợt thay đổi nhiệt độ đột ngột như sau một trận mưa lại có ánh nắng mặt trời nóng, hay một ngọn gió lạnh thổi qua làm thời tiết đột ngột khác thường. Vào những thời điểm như thế, cây hồng dễ bị nhiễm bệnh, không chỉ bệnh Le Blanc - Oidium, bệnh Black-Spot mà còn xuất hiện loại bệnh nguy hiểm La Rouille nữa. Không chỉ có thế mà các loài sâu bọ xuất hiện tấn công vào cây hồng, chúng đục khoét thân, cành, lá, và những cái nụ nhỏ xinh xắn nữa. Hãy để ý khi cây hồng có hiện tượng xuất hiện những cái vết màu đỏ, hoặc lá non tự nhiên trở nên quăn lại thì đấy là tình thế khó khăn cần sử dụng đến thuốc cholorophylle phun lên cây hồng để diệt trừ mầm bệnh, tránh để phát triển rộng và lây lan cho cả vườn hồng. Sau mỗi lần

trị liệu, cây hồng sẽ lấy lại sức và phát triển bình thường vào mùa xuân, sẽ khai hoa rộ lên trong mùa hạ.

Bệnh do nấm

Phun thuốc trừ sâu bệnh

Thiết lập một thời khoá biểu bôm, xịt thuốc cho vườn hồng theo định kỳ, đặc biệt trong mùa khô ráo, vào thời điểm chuyển từ khô ráo sang mưa là cần thiết và sau mùa lễ hội Tết nguyên đán. Mỗi tháng cần bôm, xịt thuốc trừ sâu bọ, thuốc chống các loại nấm 2 lần: đầu tháng và giữa tháng. Việc nhà trồng hồng quên không tiêu diệt tận gốc các loại sâu, bệnh như nhà nông đã từng nhắc nhau "nhổ cỏ phải nhổ tận gốc" thì đấy là một điều tai hại. Bởi nấm Black-Spot có thể sống và chuyển từ năm này sang năm khác, chúng phá hoại không bỏ sót một bụi hồng nào trong vườn cả. Cho nên các nhà trồng hồng cần cào, quét dọn kỹ, lục soát trên mặt luống hồng, ở đấy có khi gặp sâu bọ rơi xuống và ẩn mình trú ngụ chờ thời cơ thuận lợi, hoặc nấm Black-Spot còn bám trên những chiếc lá khô. Hãy thu gom, phun thuốc diệt sạch, xong đốt đi để tin rằng đã tiêu diệt tận gốc những bào tử Black Spot ra khỏi khu vườn hồng.

Những loại sâu đo, sâu đục thân, nhện, và các loại động vật có cánh (các loại rầy) thường tấn công vào hệ thống hoa, lá cây hồng, chúng không chừa bất cứ một lá non nào. Do đó, người trồng hồng phải tổ chức bảo vệ cho cây theo một thời khoá biểu nhất định. Các loài động vật có cánh mỏng như ong, bướm chúng không cắn phá lá, nụ hồng nhưng lại trú ngụ và đẻ trứng vào bụi hồng, chính những cái trứng khi nở ra ấu trùng, phát triển thành sâu bọ trước khi lộ diện nguyên hình là những chú ong, bướm con thì đã cắn phá bụi hồng với một mức độ khủng khiếp. Chỉ sau một đêm, cây hồng có thể bị cắn nát hệ thống lá non, các nụ hoa, nơi vết cắn ứa ra một giòng nhựa dẻo màu gỗ gụ. Mất lá, khả năng quang hợp của cây hồng bỗng yếu đi và cây ngưng phát triển, thêm nữa, khả năng nhiễm độc từ sâu bọ là rất lớn. Cây hồng có thể lâm bệnh.

Tất cả những trường hợp nêu trên đều phải nhờ vào các loại thuốc trừ sâu rầy như Trebon phun lên cây hồng để loại trừ chúng. (Xem thành phần và cách pha chế trên nhãn thuốc). Tuy nhiên, chất hoá học rất độc nên khi sử dụng chúng, nhà trồng hồng hết sức cẩn thận tuân thủ những điều dặn dò của nhà sản xuất có ghi trong bì chứa. "Đọc kỹ hướng dẫn trước khi dùng" là cách tốt nhất để bảo vệ cho chính bản thân nhà trồng hồng và nhiều người khác nữa.

Cất đặt một nơi cố định tất cả các loại thuốc trừ sâu, phải có ổ khoá cẩn thận, ghi chú đầy đủ nguồn gốc, thành phần. Để nơi khô ráo, xa nơi chứa lương thực, thực phẩm, chó mèo, gia súc, gia cầm có thể phá hại gây nguy hiểm. Đặc biệt cất đặt xa nơi trẻ em thường lui tới.

Nơi cất giữ thuốc hoá học, nhà trồng hồng để ý đến tất cả các hướng gió, không cho chúng có thể thổi vào nhà, nơi nằm nghỉ ngoài vườn, đặc biệt là không nên làm rơi rớt tờ nhãn hiệu, vì như

thế nhà trồng hồng sẽ không phân biệt đâu là loại chất gì dùng để trị bệnh gì. Giữ tờ nhãn hiệu lại chắc chắn có lợi và an toàn khi cần phải xác minh, tra cứu.

Để chuẩn bị bôm xịt trị bệnh cho cây, nhà trồng hồng nên tiên liệu số lượng thuốc để dùng cho mỗi đợt. Tiêu huỷ ngay những loại thuốc qua hạng sử dụng, thuốc còn thừa không cần thiết sau khi đã pha chế, sử dụng, cả cặn bã còn dính lại trong bình xịt, bởi chúng có thể gây nên nguy hiểm đến gia súc, gia cầm, cả cho người nữa.

Không bao giờ bơm, xịt thuốc quá liều lượng cho phép (xem trên nhãn). Trong phun xịt phải cẩn thận làm theo thao tác thật chính xác như các nhà chuyên môn thì công việc sẽ hiệu quả hơn.

Trước khi nghĩ đến việc bơm xịt thuốc cho vườn hồng, chậu hồng, nhà trồng hồng đừng quên tưới đủ nước trong ngày cho cây hồng.

Trộn, hoà tan chất thuốc vào trong bình bơm. Bôm xịt chọn ngày, thời điểm yên tĩnh, không có gió lốc làm cản trở (vận tốc gió dưới 3 m/s là an toàn). Khi bơm thuốc, nhà trồng hồng đứng phía đầu gió. Che đậy tất cả các hồ nuôi cá cảnh, non bộ, tiểu cảnh, phòng tắm giặt (nếu có).

Mặc quần áo kín khi phun thuốc, có khẩu trang, tránh hít vào phổi kéo dài bất luận là mùi của chất hoá học nào. (lưu ý là có nhiều loại hoá chất rất ít gây nên mùi hôi).

Để đảm bảo được rằng lượng thuốc phủ kín cả bụi hồng, nhà trồng hồng phải bôm cả hai mặt của những chiếc lá, bôm từ trên xuống, từ dưới lên. Sâu bọ và bệnh tật phần nhiều thường trú ngụ và hoạt động bên dưới những chiếc lá nếu nhà làm vườn sơ ý để sót lại không bôm thuốc.

Những con sâu bọ sau khi chết rơi xuống gốc hồng, lại là mồi ngon cho loại kiến, nhà trồng hồng cần thu gom chúng lại cho vào bao nylon, bỏ vào sọt rác, hoặc có thể thu gom xong chôn xuống đất.

Sau khi bôm thuốc hoá chất xong phải rửa tay thật sạch - đảm bảo rằng thật sạch sẽ - trước khi ăn uống và hút thuốc.

Và vấn đề cũng cần quan tâm rằng khu vườn trồng hồng có phải hạn chế việc chỉ định dùng thuốc trừ sâu không, nếu khu vườn gần khu dân cư đông đúc. Căn cứ vào các chỉ định của địa phương nơi cư trú các nhà trồng hồng có biện pháp xử lý tình huống phù hợp.

Trong vườn hồng rộng lớn, đôi khi các giống chim như chim sâu cũng góp phần loại trừ các loại sâu bọ, các chú tò vò cũng gom góp sâu các loại vào tổ bằng đất để làm chất dự trữ nuôi con. Điều này có lợi cho các nhà trồng hồng. Sẽ rất vui lòng khi các chú chim sâu có màu nâu đen, chim vàng anh, chim chào mào, hồng tước, giống chim nhỏ đẹp hót rất hay bay dạo khắp vườn bắt những con sâu cắn phá lá hồng giúp cho nhà trồng hồng trong việc loại trừ loài sâu bọ. Để goị các loại chim về, những nhà trồng hồng thường cố ý treo những cái lồng nuôi chim gần đấy, trong vườn luôn vang lên tiếng hót gọi bạn bay về, chính đó là cách "dụ dỗ" các loài chim bắt sâu sà xuống khu vườn hồng. Tuy nhiên chim sẽ rất nhạy cảm với các loại chất hoá học, do vậy khi bơm xịt thuốc trừ sâu vào vườn hồng cũng là cách đuổi những loài chim bắt sâu bay đi nơi khác, phải ít nhất năm ba ngày sau chim mới có thể quay về khi các chất hoá học được phân giải hoàn toàn.

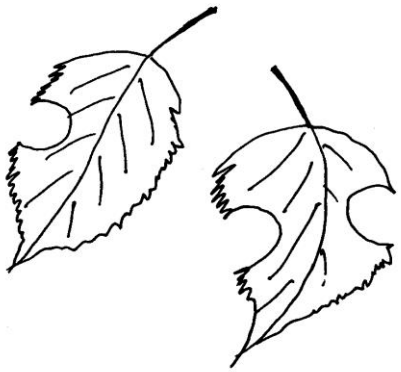
Những con vật phá hại khác

Trước hết là các loài kiến, trong số này đáng chú ý là kiến đỏ (Trung bộ gọi là kiến lửa). Kiến lập thành một hàng dài luân

phiên trèo lên xuống trên thân hồng, chúng ăn sâu bọ và tìm kiếm chất mật có trong những chiếc hoa hồng. Đôi khi nhà trồng hồng còn bắt gặp kiến lửa xây những cái tổ nho nhỏ trên cây hồng để trú ngụ lâu dài. Chúng tha loài rệp sáp lên cành hồng, rệp tiết ra chất mật nuôi lại kiến. Nhưng phần lớn loài kiến này làm hang ổ nơi bộ rễ của cây hồng, hoặc cả một luống hồng kiến đào hang để ở. Đây là điều phiền phức cho hệ thống rễ của cây hồng. Nhà trồng hồng hãy chuẩn bị dụng cụ để diệt chúng bằng thuốc xịt diệt kiến, gián, sâu bọ các loại hoặc sử dụng thuốc Diazinon. Hoặc pha loãng thuốc Trebon tưới vào luống, chậu hồng bằng cái xoa, rây từng tia nước nhằm không tạo nên sự xói mòn đất phủ trên gốc hồng. Đôi khi kiến làm hang, tạo cho đất quanh bộ rễ cây hồng trở nên xốp, khi tưới nước vào, cây hồng không đứng ngay thẳng được. Sức cây hồng do đó mà suy yếu. (không dùng DDT hoặc thuốc bột 666 vì chúng rất độc, có thể lưu dẫn trong đất nhiều năm, gây ô nhiễm nguồn nước ngầm).

Thứ hai là các loài chuột, chuột có thể phá hại cây hồng bằng cách đào hang, phá hỏng bộ rễ, để tìm tòi thức ăn bằng củ còn sót lại trong đất, đặc biệt vườn hồng mới thiết lập trên một vườn khoai, sắn, các loại cây lương thực có củ khác. Dùng bẩy để diệt chúng, hoặc có thể dùng thuốc diệt sâu bọ để diệt chuột, bằng cách tẩm thuốc vào khoai, sắn để nhử. Chuột sẽ ăn phải mà chết. Chuột nhắt thân nhỏ, rất lanh lợi, chạy nhanh, chúng đào hang dọc trên luống hồng, cắn phá bộ rễ. Chúng thường rình mò, quan sát những lối đi nhỏ trong vườn hồng. Nhà trồng hồng bảo vệ bằng cách đặt thuốc trộn với thức ăn chúng thích như củ sắn, khoai lang,...khô và tươi đều được bỏ vào miệng hang của chúng, nhớ đậy thuốc lại bằng gạch, mảnh sành, nhằm bảo vệ gia sức, gia cầm khác có thể ăn phải. Tốt nhất là nuôi một mèo.

Thứ ba là các loài ong, ong thường cắn lá tạo nên vết cắt hình vòng cung và hình trái thầu đâu (xoan) trên những chiếc lá. Thường vào đầu mùa hè, loài ong này xuất hiện, chúng bay rất nhanh, có khi chúng tấn công vào vườn hồng cả 20 con cùng một lúc và trong thoáng chốc những chiếc lá hồng non xanh tươi mơn mởn bị cắt xắn méo mó. Những chiếc lá bị cắt xén nhiều sẽ khô theo những cơn nắng mùa hè. Sự quang hợp trên lá diệp lục mất đi rất nhiều. Loài ong này rất khó xua đuổi và tiêu diệt.



Ong nhỏ cắn lá tha đi

Thứ tư là các loài dế bầu, dế dũi (trũi), chúng thường đào hang để ở dưới đất. Loài dế bầu có đôi chân mạnh khoẻ, nhảy xa cả mét và đôi khi trong lúc nhảy lên cao chúng có thể cất cánh bay một đoạn xa. Mỏ của chúng có hai càn rất sắc, dùng cắn phá những đọt non tha về hang dự trữ. Hang dế bầu rất sâu, đào ngoằn ngòeo dưới đất, trên mặt chúng đắp một lớp đất xốp được đưa lên trong khi đào hang tạo thành một cụm như chiếc tô úp lại. Thoạt trông người trồng hồng biết ngay chỉ sau một đêm, đã có dế xuất hiện trong vườn hồng. Để diệt chúng nhà trồng hồng có thể đào hang để bắt, hoặc là đổ nước lã vào hang đến khi tràn mới thôi, dế ngộp thở phải nhảy ra khỏi hang. Đôi khi nhà trồng hồng dùng

thuốc diệt kiến bôm, xịt xuống hang cũng có thể diệt, hoặc đuổi chúng đi nơi khác.

Loại dế dũi, mỏ có hai càng rất cứng dùng cắn phá, tha gắp lá cây...Dế dũi thường đào hang dọc ngang dưới lớp đất phủ gốc hồng, chúng không ở sâu, chỉ nhìn trên luống hồng cũng biết được chúng đào hang những đâu. Để bắt chúng có thể lần theo đường hang nổi trên mặt đất để bắt, hoặc tưới nước vào luống, hang sập, chúng bỏ chạy thoát thân. Loài dế dũi này đôi khi cũng có thể bay được một đoạn ngắn.

Thực tế, các loài dế kể trên không cắn phá cây hồng, song chúng đào hang làm ảnh hưởng đến bộ rễ bụi hồng, các nhà trồng hồng không muốn cho chúng cộng sinh trong khu vườn, bởi đôi khi chúng là mồi cho một số côn trùng, vật phá hại khác, do đó cần diệt trừ chúng khỏi vườn hồng vẫn an toàn hơn.

Thứ năm là trâu, bò, chó, mèo, gà, vịt..., chúng nhảy vào vườn hồng đạp phá, càn lướt, ủi, bới... Một số loài như gà, vịt bới đất tìm thức ăn, nhất là gà các loại, đặc biệt là gà mẹ đang nuôi con thì sức tàn phá của chúng là rất đáng kể. Nhà trồng hồng nên có các biện pháp thích hợp để bảo vệ vườn hồng.

Bảng lưu ý một số loại bệnh tàn phá cây hồng

BỆNH	TRIỆU CHỨNG	TÁC NHÂN GÂY BỆNH	GIẢI PHÁP PHÒNG TRỪ
Loài rầy màu	Là loại sâu bọ, nhỏ, tụ tập từng đám	Do rầy sáp mà xanh lợt, màu nâu,	Bắt rầy, làm khô ráo những vết cắn, nếu bị tổn hại nhiều,

xanh lợt, thân mềm (rầy sáp)	nơi mầm non, hoa, ngọn hoặc mặt dưới những cái lá. Thân có tơ trắng che đỡ. Bộ lá co quắn, hoa không nở, biến dạng. Chúng tiết mật dẻo, rất hấp dẫn loại kiến	sâu đo. Chúng hút nhựa cây làm cho nhựa ứa ra ngoài.	dùng thuốc Diazinon, Malathion,Sevin, Orthene thoa lên cành hồng nơi rầy sáp bám; làm thế đồng thời xua đuổi kiến.
Bọ cánh cứng (rầy mốc, rầy nâu)	Bộ lá, hoa và cánh hồng nhỏ đã bị cắn nát, ăn ăn hoặc đục thủng, khoét lỗ như mũi khoan nơi thân	Những con bọ màu hồng nhạt, hồng cổ đồng, màu xám đen, một số loài sâu	Phun vào bụi hồng thuốc Trebon, Sevin, Diazinon,Malathion
Bệnh đen lá (nấm Black Spot)	Trên lá xuất hiện những vòng tròn đen với đường viền quanh mép. Lá chuyển sang vàng và rụng non quá sớm. Các nhóm hồng không	Bệnh đen lá, một loại nấm Black Spot gây bệnh một cách quá dễ dàng và lan ra cả bụi hồng do mưa hoặc tưới nước	Đốt, chôn tất cả những cái lá rụng. Không tưới nước quá ướt trước khi mặt trời lặn, nên tưới sáng sớm cho bộ lá có thể khô trước khi trời tối. Phun thuốc trừ nấm, thuốc Funginex hoặc CuSO4 + nước

	có khả năng kháng cự lại được loại bệnh này.	bằng vòi trên bộ lá không kịp khô trong ngày.	vôi tôi phun toàn bộ cây hồng, cả trên mặt đất.
Loài sâu thân mềm màu xanh lợt	Những mầm, nụ hoa bị gặm nhấm, những cái lá bị quăn, thắt lại, có tơ trắng che sâu bên trong mặt lá. Chúng xuất hiện trong mùa xuân.	Sâu đo, sâu bướm, ong, con rệp làm tổ nằm trên lá cây hồng	Cắt bỏ những chồi, cả những cái lá do bệnh. Phun thuốc Trebon,
Sâu lông các loại	Gặm nhấm, đục thủng phía dưới lá thành những cái lỗ. Lá đưa bộ khung ra . Bệnh phát triển vào mùa xuân. Những con sâu chậm chạp gặm nhấm và đục thủng một diện rộng trên những cái lá, gân lá. Lá sẽ khô.	Sâu lông (sâu róm, rọm) dựng thẳng, thường đục cây, ăn lá. Sâu dài 1-1,5 cm, nhiều lông vàng, nâu, đen. Sâu mảnh khảnh, ăn rất khoẻ mặt dưới của lá. Chúng ăn tất cả lá đã	Phải diệt chúng thật nhanh để cắt ngang sự phá hại của chúng. Xịt thuốc Trebon, Savin

		trưởng thành.	
Bệnh thối thân cây	Mô gỗ của thân cây hồng bị tổn thương, cây sẽ chết khô phần trên bị nhiễm bệnh	Do loại nấm ký sinh, chúng ăn vào phần gỗ qua vết xước trên thân, hoặc thông qua lớp da bị chết.	Cắt nhánh, thân bị nhiễm nấm, đốt sạch. Cắt bớt những nhánh nhỏ quanh hông cây hồng.
Bệnh cứng lá trên đọt non	Xuất hiện những vết hơi tròn, nhám trên bề mặt đọt cây gần nơi ngọn, ở bộ rễ. Cây mất sinh khí, hoa nở song không bình thường. Có thể dẫn đến chết cây hồng	Do một loại vi khuẩn từ đất sinh ra, chúng sống trong đất do những cây bị bệnh rơi rớt xuống.	Không nên trồng cây có vết sung ở gần đọt, nụ hay rễ. Cắt bỏ và đốt phần bị nhiễm khuẩn, tỉa bớt cánh nhánh, làm cho thoáng cây hồng. Xử lý đất thật tốt trước khi trồng cây mới.
Bệnh bọ chét lá	Bề mặt lá chuyển dần sang màu xám, sau đó cả lá xuất hiện nhiều đốm vàng, nhỏ giống như sự phá	Rầy nhỏ thân có màu vàng xanh, bóng láng, thường bâu từng đám mặt dưới lá hồng. Chúng đục	Dùng Trebon, Orthenes, Diazinon, Malathion.

	hại của loài nhện ve.	phá tế bào lá.	
Bệnh gian tròn phá lá	Cả một tán lá trở nên trắng bạc, cây bị còi mặc dầu việc chăm sóc vẫn đều đặn. Quan sát rễ thấy rễ sưng, có từng cục u với những cái trứng nhỏ bên trong, nơi có cục u rễ đổi màu hoặc mô bị chết.	Bệnh giun tròn do côn trùng gây ra tại bộ rễ cây hồng	Phải nhờ đến trạm bảo vệ thực vật địa phương kiểm tra, đồng thời khử trùng đất bằng vôi bột, bằng javel $1/_{00}$ là rất cần thiết.
Bệnh do sâu đục thân	Lỗ thủng ở cuối lóng hồng, hoặc ở gốc, ở thân làm héo chồi hồng đến khô cây	Sâu đục thân dài từ 1 cm đến 2, 3 cm, đôi khi là loại ruồi, ong đục thân. Chúng khoan vào lóng cây và đẻ trứng vào đấy. Trứng nở ra ấu trùng ăn phần xốp thân cây.	Phải cắt bỏ cành héo khi phát hiện có sâu đục thân, cắt bỏ lóng dưới nơi có lỗ đục. Nếu nhánh hồng chưa bị héo, có thể dùng ống chích xịt thuốc trừ sâu vào nơi lỗ đục.

Bệnh do nấm mildew	Một lớp bột trắng phủ trên lá non, chồi non hoặc nụ lộc, chúng làm biến dạng lá non, còi cọc bộ lá.	Mấm mildew lan truyền theo gió, hoặc sự thay đổi nhiệt độ đột ngột giữa ngày đêm tạo điều kiện cho nấm này phát triển nhanh.	Dùng thuốc diệt nấm hoặc dung dịch $CuSO_4$ + nước vôi tôi phun lên bộ lá. Tốt nhất phun thuốc lúc mới nhiễm bệnh.
Bênh do sâu đục	Một vùng lớn phủ đầy như rêu , đoạn thân, rễ bị bệnh chai sần lên giống như bệnh sần lá trên đọt. Cắt cành hồng ra có ấu trùng ở trong đó	Bệnh do ong các loại, chúng khoan vào thân cây và đẻ trứng vào đấy. Ấu trùng lớn dần lên trong những đoạn sưng tấy lên trên thân cây.	Thuốc trừ sâu không có tác dụng, phải cắt bỏ phần thân, rễ, lá bị bệnh và đốt để giết ấu trùng.
Bệnh do ruồi	Hoa hồng, chồi, lá bị đen và biến dạng. Cây hồng sẽ chết non.	Loại ruồi nhỏ màu hơi vàng, chúng đẻ trứng vào đột cây, nở ra giòi. Giòi sẽ phá huỷ phần mềm	Chỉ có cách là cắt bỏ chồi bị bệnh, phun thuốc diệt sâu bọ Trebon, Alpine 80WP + Cavil 50 WP, Ridomin 72% + Carbenzim 50WP.

		của mô chồi, lá.	
Bệnh gỉ sắt	Bộ lá bị héo thẩm lại và rụng. Những chấm nhỏ màu vàng, rằn rện cả xanh nhạt xuất hiện trên và dưới bề mặt lá, có những nột đầy bụi, sau những bào tử này chuyển sang màu gỉ sắt.	Khi gió thổi trên 3m/s lá đư nhau rụng hàng loạt (mặc dầu mắt thường nhìn lá vẫn màu xanh). Bệnh xảy ra rất khó trị liệu đặc biệt vùng ven bờ Thái bình dương lại càng khó điều trị dứt điểm.	Ngứt bó và đốt sạch những chiếc lá bị nhiễm bệnh này. Phun thuốc trị nấm hoặc dung dịch $CuSO_4$ + nước vôi tôi. Vùng ven Thái bình dương nên lựa giống hồng kháng được bệnh gỉ sắt như hồng Ba số 5 (Atlantic), hồng Facific, Perle noir, Clair de lune, Romanceil để trồng.
Bệnh do nhện	Lá nổ, có chấm khô chuyển sang màu nâu, đỏ, vàng hay màu xám, sau đó lá bị uốn xoăn lại và rụng. Đôi khi xuất hiện mạng nhện mặt dưới của lá.	Là những con rầy nhện nhỏ hút nhựa cây hồng ở dưới những tán lá. Chúng xuất hiện nhiều khi thời tiết hanh, khô	Dọn sạch cỏ dại, tỉa bớt nhánh hồng vào cuối mùa xuân. Phun thuốc trị sâu bọ Diadinon, Orthene, Melathion, Dormant, Oil Spray.
Các loại vi	Trên bộ lá xuất hiện	Do vi khuẩn gây bệnh.	Biện pháp chính là phòng ngừa, không

khuẩn khác	những đốm tròn, nhỏ nhạt màu,	Bệnh lan truyền bởi những cây đã bị nhiễm.	nên trồng những cây đã có triệu chứng mang bệnh.
Rầy nâu	Cánh hoa bị lốm đốm, hình dạng hoa bị biến dạng, đặc biệt những cây hồng có hoa màu trắng dễ mắc phải	Do loại rầy nâu, nhanh nhẹn, nhỏ, mảnh khảnh, hơi nâu vàng, có cánh thường nấp dưới những hoa bị nhiễm bệnh.	Cắt bỏ hoa đã tàn lụi. Dùng thuốc Trebon, Malathion,Orthene.

Gió

Hầu hết tất cả các giống hồng đều rất xinh đẹp, trông hình dáng rất mềm mại, duyên dáng. Đây là loài cây có gai cho hoa được ca tụng là Hoàng hậu của các loài hoa. Nhưng để giữ được vẻ đẹp đó cần phải bảo vệ trong điều kiện thời tiết thất thường, nhất là nắng, mưa, và gió khô khan.

Gió thường xuyên là hiện tượng tốt đối với tất cả các loại hoa trong đó phong lan có một nhu cầu đặc biệt, nhưng cũng là tín hiệu xấu khi gió tác động đến các loài hoa cả với cây hồng khi gió có tốc độ thổi >3 m/s và nhất là tác động cùng lúc đến từ nhiều phía. Nếu gió có vận tốc đạt trên 3 m/s, cây hồng lung lay theo chiều gió, lá lật nghiêng phơi mặt dưới lên trên trông có màu xanh bạc. Nhà trồng hồng nên dùng những cây tre hoặc thanh gỗ nhỏ dài chừng 1,20 mét cắm cạnh cây hồng, dùng dây nylon cột các

nhánh vào thân cây tre, thanh gỗ để giữ cho cây hồng được thăng bằng, tránh bị ảnh hưởng đến bộ rễ. Nếu trồng những cây hồng bên một hàng rào kẽm gai, bằng tre, bằng gỗ thì chính hàng rào này đã là phương tiện để bảo vệ cây hồng đứng vững khi có gió.

Gió thổi nhanh làm cây hồng ma sát mạnh với tốc độ gió, gây nên hiện tượng bốc hơi từ hệ thống lá, nhất là bộ lá non, cây hồng xuất hiện hiện tượng mất nước. Những nhà trồng hồng nhiều năm có kinh nghiệm, thoạt trông vào hệ thống lá, lá có vẻ khô héo, không bình thường là hiện tượng mất nước. Ngay cả khi gió thổi với tốc độ lớn hơn sự lựa chọn thì cả đất ẩm ướt cũng trở nên tơi, xốp, rời và khô khén. Trong trường hợp như vậy, cây hồng sẽ bất lực nếu gió thổi nhiều ngày liên tục, đặc biệt gió Phơn tây nam. Làm sao cho vừa đủ ẩm để bộ rễ phát triển bình thường và hệ thống lá vẫn xanh tươi láng lẫy ? Chỉ có cách tưới nước cho cây hồng hoặc che chắn nếu trồng một số cây trong chậu, hay tạo nên nhà kính như một số vườn ươm trồng hoa hồng hiện đại ở Châu Âu, Châu Mỹ, hay che trong nhà nylon, nhà lưới như một số vườn ươm ở Việt Nam thường sử dụng mới có thể giữ được độ ẩm thích hợp là biện pháp tối ưu. Gió nóng và khô khan vào hè như gió Phơn (gió Lào) khu vực miền Trung Việt Nam thường xuyên quấy nhiễu đến cây hồng. Chỉ trồng mỗi một hàng hồng không che chắn gì được cho nhau trong tình hình "gió Phơn thổi kiệt bảy ngày". Do đó, trước khi thiết lập vườn hồng, nhà vườn nên chọn một khu đất sao cho khi gió thổi chỉ di chuyển theo một hướng nhằm tránh những cơn gió gặp nhau ngược chiều, tạo nên hiện tượng gió xoáy ngay trong khu vườn hoa hồng để tránh sự lung lay toàn bộ cây hồng. Một vườn hồng được che chắn bằng hàng rào chè tàu là tốt nhất như một bức bình phong cản gió, giữ được độ ẩm. Chè tàu có thể tạo nên hàng rào đẹp với cách cắt tỉa vuông vắn như những khu nhà vườn xưa kia ở Huế. Khoảng cách

từ hàng hồng đầu tiên đến hàng rào chè tàu là 1 - 1,5 mét là lý tưởng nhất. Và khi trồng hồng vào liếp, luống nên chọn những loài, giống hồng mà toàn thân của nó phát triển thành bụi. Trong trường hợp này nó như "một chiến sĩ đưa thân bảo vệ bầy đàn!" Hoặc, hãy chọn cây Atlatic, hoặc những loài, giống hồng leo, bò bản địa chịu được mọi điều kiện thời tiết làm "kẻ đi đầu" trong bảo vệ lẫn nhau ngay tại đầu hàng trong khu vườn rộng.

Nhiệt độ

Ở nước ta, vùng miền nào cũng có thể trồng được cây hồng, chúng vẫn cho những cái hoa tươi tắn, giữ được màu sắc căn bản và mùi thơm đặc trưng của mỗi loài. Tuy nhiên thuận lợi hơn và dễ trồng là các vùng như Đà Lạt, Sa Pa, Tam Đảo, Bạch Mã, Bà Nà, đồng bằng châu thổ Bắc bộ và đồng bằng châu thổ Nam bộ. Hoa hồng được trồng và chăm sóc ở những miền này đều cho hoa đúng với kích thước mà nó có, giữ được sắc màu và hương thơm lâu bền theo quá trình tàn lụi của hoa. Đà Lạt vẫn là khu vực có nhiệt độ, thời tiết thích hợp không chỉ cho các loài, giống hoa hồng mà còn cho tất cả các loài hoa khác đều có thể nuôi trồng, sống được và cho hoa nở rộ thường xuyên suốt cả hai mùa mưa và khô.

Những vùng miền có thời tiết nắng nóng, nuôi trồng các loài, giống hồng vẫn sống được (không tính loài giống chỉ chịu được vùng khí hậu, thời tiết có tính chất ôn đới, hàn đới) nhưng nhiệt độ cao sẽ làm cho cây hồng thường xuyên trong ngày chấp nhận một sức khoẻ mệt mỏi. Khi nhiệt độ ngoài trời trên 35^0 C, cây hồng sẽ sử dụng và cần một nguồn dinh dưỡng nhanh hơn, nhiều hơn ở nhiệt độ thấp. Hệ thống lá có thể hấp thu, quang hợp tạo chất dinh dưỡng từ ánh sáng mặt trời, nước và những chất bổ

dưỡng khác do người làm vườn bôm xịt lên hệ thống lá như các loại thuốc kích thích tăng trưởng hiện có bán trên thị trường, trong các quầy bảo vệ thực vật. Nếu nhà trồng hồng chọn trồng trong khu vực có thời tiết nắng nóng, khi cây hồng đã phát triển, phải thật cẩn thận trong việc cắt, tỉa, bấm nhánh trên những cây hồng. Chỉ cần cắt, tỉa sửa dáng cây hồng trong mùa xuân cho cây thật đẹp và cứ sau mỗi mùa hoa có thể cắt cành hoa đã tàn. Cắt từ đài hoa xuống chừng 3 lá, nhưng cũng có thể không cắt bỏ. Cắt bỏ những cành hoa đã tàn, cành khô thì nên, nhưng nếu sau khi hoa đã tàn mà bầu nhuỵ bắt đầu phát triển, có nghĩa rằng hoa đã thụ phấn chuẩn bị cho 8 tuần sau hạt chín, có thể đem gieo, trồng cây hồng mới thì nhà trồng hồng không nên cắt. Để nguyên cả cành hồng dài như vậy trong mùa nắng nóng, cây hồng sẽ giữ được sức lực nhờ vào bộ lá để phát triển nhanh. Gốc, thân cây hồng sẽ to nhanh thêm ra. Toàn bụi hồng do đó sẽ vững hơn do bộ rễ dài ra, cắm vào đất sâu hơn. Nhà trồng hồng nghiêm khắc một chút là nhằm tạo cho cây hồng có một bộ lá hấp dẫn khi gặp cơn gió 3 mét/s thổi ngang qua khu vườn, bộ lá vì thế sẽ lung linh, rất đẹp. Đồng thời, quan trọng hơn, bộ lá có chức năng trọng yếu là tạo nên diệp lục tố, lá cung cấp cho cây hồng như một kho dự trữ sức lực trước khi cây hồng đón nhận nắng nóng của mùa hè đến, nhất là khu vực miền Trung Việt Nam.

Khi mùa hè đến mang theo nhiệt độ từ 30 – 35^0 C, những nhà trồng hồng thường giữ nhiệt độ mát mẻ cho vườn hồng bằng biện pháp dùng lưới tạo thành một giàn che nhằm cản bớt 50% sức nóng có thể làm cho bộ lá các cây hồng trong vườn trở nên vàng hoặc chí ít rằng bộ lá sẽ cứng lại, ngã sang màu nâu xám. Vào thời điểm gặp thời tiết nắng nóng, cây hồng sẽ ngưng hoàn toàn sự phát triển chỉ những loài, giống hồng chịu được sự khô hạn và nắng nóng mới tiếp tục phát triển những chiếc lá non, nhưng chắc chắn rằng lóng của nhánh hồng, nơi phân một chiếc

là kép vì thế sẽ ngắn lại. Hoặc những nhà trồng hồng có thể làm giảm bớt sức nắng nóng toả xuống cây hồng bằng cách phun nước lên cây hồng bằng một vòi phun nhẹ, mịn và có thể phun như vậy suốt trong những giờ nắng nóng cao điểm trong ngày.

Khi sức nóng đạt đến điểm đỉnh của thời tiết mùa hè, rõ ràng toàn bộ khu vườn hồng phơi ngoài nắng, chỉ có cách là thiết lập một hệ thống giàn che có thể bằng gỗ hoặc bằng tre nhằm che chắn bớt ánh nắng mặt trời nhất là vào thời điểm đúng trưa, tạo cho khu vườn hồng có một khoảng bóng râm suốt trong thời gian nóng nhất của ngày.

Những cây hồng trồng trong chậu, nhà trồng hồng nên chọn nơi có bóng râm, dọn vào những nơi ấy để tránh sức nóng mùa hè. Những cây hồng Miniature hoặc cây hồng thuộc nhóm Hybrides de Thé, hoặc thuộc nhóm Climbing (có nhiều cành leo), sống trong chậu nhỏ không thể không bị nung lên dưới ánh nắng mùa hè và nhiệt độ cao của khu vực miền Trung. Khi nhiệt độ cao, chậu bị nung lên, bộ rễ do đó bị sưng tấy, không tiếp nhận được chất dinh dưỡng cần đủ, cả hệ thống lá sẽ vàng và bắt đầu rụng. Sau khi lá rụng hết, da cây hồng sẽ mất nước trở nên nhăn nheo và thế là cây hồng chết.

Điều đó chỉ có thể xảy ra đối với những vùng miền chịu nhiệt độ cao như miền Trung Việt Nam trong mùa nắng nóng, còn những vùng miền khác như Đà Lạt, Sa Pa…thì lại luôn phù hợp, không cần phải xử lý công phu như vậy.

Về đêm, trời mát, nhưng gió không lúc nào ngừng, độ ẩm có thể có với tỉ lệ cao nên vẫn có oi bức. Vào thời điểm có thời tiết như vậy những chiếc hoa nào nở ra được một phần, sau đó sẽ ngưng nở tiếp. Cái hoa có hình dáng tròn như quả balon hoặc trở nên méo mó, gặp thế nhà trồng hồng nên cắt những cái hoa ấy khỏi cây hồng. Còn nếu vườn hồng trồng trong khu vực có thời

tiết mát mẻ nhưng thường hay có sương mù vào mỗi buổi sáng, nhất là mùa tháng giêng hoặc mùa hè, gặp thế, nhà trồng hồng nên chọn loài, giống hồng có ít cánh hoa, nhưng cánh lớn để trồng, được vậy, đến mùa sương mù, hiện tượng hoa nở tròn như quả balon hoặc cong vẹo sẽ không xảy ra được nữa.

Sự thay đổi bất ngờ của nhiệt độ là một tác động có phương hại đến cây hồng. Không trồng (cả giâm, chiết, ghép, tháp nhánh, mắt) cây hồng trong thời kỳ có gió mùa đông bắc khô lạnh, lại cũng không trồng và xử lý cây, nhánh, mắt hồng vào thời kỳ có gió nam Lào (gió Phơn) thổi kiệt (khu vực miền Trung Việt Nam). Nắng nóng sẽ làm cho cây hồng mới trồng khô một cách nhanh chóng, da teo lại và lá thì héo đi mặc dầu vẫn giữ màu diệp lục. Vào mùa đông lạnh không nên tưới nước nhiều trên bộ lá, nước đọng trên lá sẽ lâu khô là môi trường cho các loại bệnh tấn công vào vườn hồng. Những cây hồng mới trồng sẽ bị chết héo bởi nước quá nhiều trong mùa đông lạnh. Do đó không nên bón phân N-P-K trong mùa đông lạnh và nhất thiết không nên giữ nước phân hoá học hoà tan trong nước lâu tại gốc cây hồng. Rễ sẽ bị hư thối, cây chết khi mà những chiếc lá thì không kịp rụng. Trong khu vực có gió mùa đông bắc lạnh khô khi nhiệt độ vào khoảng 15^0 C trong một thời gian dài chừng 2 tuần lễ, để cho những cây hồng còn nhỏ chưa đến 1 tuổi sống khoẻ, nhà trồng hồng đắp một cái gò như tô úp chung quanh gốc cây hồng, tạo nên sự mát mẻ, dễ chịu cho cây. Gió mùa đông bắc thổi rát thường làm cho cây mất nước, bộ rễ sẽ ảnh hưởng do vận tốc gió lúc này trên 3 m/s, nghĩa là trên quá mức trung bình.

Một số giống, loài hồng không chịu được thời tiết lạnh, khô của gió mùa đông bắc thổi về, nhà trồng hồng có thể tỉa bớt cành trên ngọn nhánh, chỉ chừa lại hai nhánh, bởi cây hồng loài này không đủ sức chịu được không khí lạnh, khô để tiếp tục phát triển

bình thường được. Do vậy, để trồng giống, loài hồng trong khu vườn được xanh tốt, nhà trồng hồng nên tìm hiểu xem loài, giống hồng nào có khả năng chịu được gió bấc lạnh từ đông bắc thổi vào lục địa. Chọn lựa được như vậy, vườn hồng sẽ phát triển đều đặn, rất đẹp, nhất là hệ thống lá và bộ lá non trước khi ngả sang màu xanh, cả khu vườn vươn lên những cái ngọn màu hồng, màu ve, màu vecni lung linh và tinh anh dưới ánh nắng mặt trời vào mỗi bình minh.

Cây hồng rất dễ dị ứng với thời tiết có sương muối lạnh buốt. Những cơn gió mang theo sương muối ác liệt đổ xuống và quét ngang lần thứ nhất, nhà trồng hồng cũng phải đắp một mô đất như tô úp quanh gốc hồng (xem hình vẽ) cao chừng 15 cm mục đích giữ ẩm cho gốc. Đất dùng đắp mô, nên lấy từ khu vực khác về vườn để tiến hành. Trong quá trình đấp mô đất không nên làm ảnh hưởng đến bộ rễ cây hồng. Cắt bỏ bớt những nhánh dài, mềm có thể ngả nghiêng sang bên theo chiều gió thổi, chỉ để lại những nhánh mạnh khoẻ có thể chịu đựng được cơn gió mạnh không đến nỗi phải làm cho bộ rễ bị lung lay. Có thể dùng dây plastic quấn quanh bụi hồng lại để tránh đợt sương muối tạt vào cây và gió lạnh thổi nhiều chiều làm cho cây hồng ngả nghiêng trước gió. Nếu trồng vài chậu hồng quý, hiếm trang trí nơi sân nhà, balcon, nên mang đến một nơi khuất gió, tránh những đợt sương muối và gió có thể làm ảnh hưởng đến cây hồng. Trong trường hợp cả vườn hồng bị sương muối phủ và gió đánh tơi tả vào hệ thống lá của cây hồng. Bộ lá non không còn tươi tỉnh, có khi rách nát do gai nơi thân xé ra, các mầm đọt ngưng phát triển. Nếu có nụ búp, búp sẽ ngã bệnh và không nở thành hoa được nữa. Phần nụ búp đưa ra hướng gió, nếu quan sát kỹ sẽ nhìn thấy được vết bầm do tác động của sương muối và gió tạt vào. Phải phun xịt lên toàn bộ vườn hồng một lượng thuốc giải độc Alpine 80WP + Cavil 50WP hoặc Ridomin 72% + Carbenzim 50 WP. Chiều hôm sau, lại phun

xịt một lần nữa cho chắc. Dùng rơm rạ hoặc cỏ khô, vỏ cây… ủ gốc cây hồng để mặt đất được ấm áp.

Nếu chỉ trồng một vài cây hồng làm cảnh đặt nơi balcon, lối đi nhỏ trong sân nhà, vườn nhà vào thời điểm nhiệt độ ngoài trời xuống chừng 15^0 C thì biện pháp hữu hiệu để xua tan lạnh buốt bằng cách dời cây hồng đến một nơi trú ẩn mà nơi đó có nhiệt độ thích hợp, hoặc thắp một bóng đèn 20W gần nơi chậu hồng. Vào thời điểm này, cây hồng hoàn toàn ngưng phát triển, nên cắt bỏ hết lá cho cây hồng được nghỉ. Thỉnh thoảng nên tưới nước cho chúng trong lúc cây hồng đang ngủ đông để giữ độ ẩm. Thời kỳ này không cần tưới nước phân pha loãng cho vườn hồng mà nên làm vệ sinh vườn, chậu. Sau khi cơn nguy kịch của sương muối và lạnh qua khỏi, đưa chậu hồng trở lại vị trí cũ. Từ đó chúng bắt đầu hấp thu, chuyển hoá các chất dinh dưỡng, lấy lại sức và tiếp tục một chu kỳ phát triển mới kịp khai hoa vào đầu mùa xuân và nở rộ suốt trong những thành mùa hè.

Ở vào vùng có nhiệt độ dao động trung bình từ $15^0 – 25^0$ C suốt trong một năm, không có hiện tượng thời tiết thất thường của sương muối, gió mùa đông bắc, hay gió phơn nóng bức có thể trồng cây hồng ngoài trời sống được cả năm một cách xanh tươi, cây phát triển rất đẹp. Thời tiết như vậy cần cho tất cả các nhóm và giống hồng, không cứ gì giống hoặc nhóm hồng phù hợp với nhiệt độ cao hay thấp. Điều kiện như vậy, thông thường nhà làm vườn có thể giảm bớt việc tưới nước, và không nhất thiết bón nhiều phân cho chúng trong những tháng mùa đông để tránh dư lượng phân có trong vồng, luống hồng. Bởi vì khi nhiệt độ điều hoà, cây hồng sử dụng chất dinh dưỡng vừa đủ, phù hợp cho sự phát triển thân, cành, lá và hoa. Khác với những giống hồng nội địa như loại hồng Tầm xuân, Hường phấn có thể chịu đựng và tiếp tục phát triển trong mọi điều kiện thời tiết. Vùng, miền có

nhiệt độ cao gần đạt ngưỡng 35^0 C và trời nắng nóng, cây hồng đòi hỏi phải cung cấp thức ăn và tưới nước nhiều cho chúng suốt trong những tháng nắng nóng chúng mới có thể vượt qua được. Điều này hoàn toàn phù hợp với các loài, giống hồng nhập về Việt Nam từ Châu Âu hoặc Châu Mỹ, nhất là các cây hồng có cánh mỏng như lụa được lai tạo qua công nghệ thụ phấn trong điều kiện nhân tạo phù hợp, do các nhà di truyền học tạo ra. Những cây hồng như vậy đòi hỏi môi trường sinh sống đạt chuẩn, chúng mới có thể sống được trước khi buộc chúng cho hoa và kết trái.

Sau một đợt sương muối đổ xuống, toàn bộ vườn hồng có thể xuất hiện sự mệt mỏi, ngưng phát triển. Nhưng hãy cứ yên tâm, chúng sẽ lấy lại sức và phát triển vào cuối đông và suốt cả mùa xuân. Chính đó, các nhà chuyên trồng hồng có thể thực hiện việc kinh doanh hoa hồng vào dịp lễ hội Tết cổ truyền được.

Để cho cây hồng tự do phát triển

Nhiều nhà trồng hồng đưa ra câu nghi vấn rằng liệu để cho cây hồng phát triển tự do có được không. Điều này hoàn toàn được, bởi các loài, giống hồng trước kia xuất phát trong thiên nhiên, nơi hoang dã, ở đó chúng hoàn toàn phát triển tự do mà vẫn duy trì được nòi giống đến ngày nay. Có điều sẽ không phong phú các chủng loài như hiện nay nếu không có sự can thiệp của con người vào chúng, nhất là các nhà khoa học trong ngành di truyền học.

Một số nhà trồng hồng đã thực hiện như vậy, tuy nhiên vẫn phải bảo vệ cây hồng một cách tốt nhất, bằng cách phủ quanh gốc hồng một lớp rơm, rạ dày, vỏ cây, hoặc các loại cỏ khô, nhất là trong mùa hè nắng nóng khắt nghiệt và mùa có gió đông bắc lạnh, khô khan.

Nhiều vườn hồng được trồng chen xen các giống, loài hồng, có loài là giống cây bụi rậm, có loài là giống cây hồng xa xưa và những cây hồng leo bò, đan xen với giống hồng hiện đại Hybrides de Thé trong cùng một đơn vị diện tích trồng hồng. Chúng thi nhau phát triển tự nhiên trong điều kiện thời tiết nắng nóng khắt nghiệt của mùa hè, hoặc lạnh khô khốc của mùa đông. Trong điều kiện như vậy, một số loài, giống hồng có thể phát triển tự nhiên khi thích nghi được với điều kiện và môi trường sinh sống. Song, sẽ có nhiều loài, giống hồng không chịu đựng được điều kiện như vậy, sau một thời gian chúng có thể héo, khô dần do gió mùa đông bắc thổi kiệt khô khốc làm cho hệ thống lá cong lên và rụng vì mất nước. Trong điều kiện nuôi trồng như vậy, một số loài, giống thuộc nhóm Hybrides de Thé như cây hồng Subzero, Atlantic (Ba số 5, đỏ), Pacific (hoa hồng), Garden Party (hoa đan xen vàng trắng, hồng sáng ở trụ), Friendship (hoa hồng đậm); một số loài hồng leo, bò nội địa thuộc nhóm Grimbants như hồng Tầm xuân (hồng), Hường phấn chúng có thể chịu được thời tiết nóng lạnh khắt nghiệt và có khả năng kháng được một số bệnh tật nên nhu cầu cần thiết chăm sóc thường xuyên đối với chúng là ít. Những cây hồng Tiểu muội nhỏ, xinh xắn (Miniature) như cây Chattem Centennial (hoa đỏ đậm), Cinderella (hoa vừa trắng vừa hồng), Crazy Quilt (hoa đỏ và trắng), Cupcake (hoa hồng), Gold coin (hoa vàng lợt), Judy Fischer (hoa hồng đỏ), Luvvie, My Valentine (hoa đỏ đậm), Starina (hoa vàng cam)… chúng cần nhu cầu chăm sóc ít, bởi khả năng kháng lại một số bệnh tốt hơn là nhóm hồng thuộc giống Hybrides de Thé hoặc những nhóm hồng khác trong mùa hè và chịu được sự lạnh lẽo, khắc nghiệt của mùa đông. Những vùng khí hậu thích hợp như Đà Lạt, Sa Pa… chúng cho hoa gần suốt cả năm. Hoa của chúng như những đồng xu, rất đẹp, xinh xắn. Có cây màu trắng, màu đỏ đậm, màu hồng, màu vàng nhưng nhiều hơn cả vẫn là cây Miniature màu trắng.

Một nhóm hồng chịu được thời tiết lạnh của gió mùa đông bắc và thích hợp cho việc chăm sóc chúng trong mùa hè đó là nhóm hồng bụi rậm (Climbing), sống khoẻ mạnh, có hình dáng tráng kiện như cây Paul's Scalet (hoa đỏ son môi), Royal Sunset (hoa hồng quả mơ), Climbing Shot Silk (hoa vàng đậm, giữa lợt), Viking Queen (hoa hồng đậm trung bình)… Chúng có khả năng đề kháng lại bệnh tốt hơn những cây hồng mệt mỏi khi gặp gió mùa đông bắc hoặc phơi dưới ánh nắng khắt nghiệt, nung nóng của mùa hè. Trồng những cây hồng thuộc nhóm hồng bụi này gần những bụi rậm, lùm cây hoặc cạnh ngôi biệt thự sẽ ít sử dụng phương tiện chống đỡ hơn là trồng ngoài khoảng đất trống, phải chịu sự chi phối của các yếu tố tự nhiên khác tác động vào chúng.